

平成31年(2019年)度 水 質 検 査 集 計 表

1 双水取水(原水)

項目		検体番号	2019年度 浄 水 水 質 検 査 結 果													最 大	最 小	平 均	参考基準値	定 量 下限値
			4/1 0401	5/7 0501	6/3 0601	7/1 0701	8/1 0801	9/2 0901	10/1 1001	11/5 1101	12/2 1201	1/7 0101	2/3 0201	3/2 0301						
1 一般細菌	個/ml	440	730	490	1600	910	3400	1700	810	45000	780	1100	1000	45000	440	4800	100	—		
2 大腸菌	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	不検出	—		
3 カドミウム及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.003	0.0003		
4 水銀及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.0005	0.00005		
5 セレン及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001		
6 鉛及びその化合物	mg/l		0.002			ND			ND			ND		0.0020	ND	0.0013	0.01	0.001		
7 ヒ素及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001		
8 六価クロム化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.05	0.005		
9 亜硝酸態窒素	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.04	0.004		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.4	0.6	1.1	1.0	0.7	0.9	0.7	0.7	1.7	0.7	0.9	0.9	1.7	0.4	0.9	10	0.1		
12 フッ素及びその化合物	mg/l		ND			0.11			0.09			ND		0.11	ND	0.09	0.8	0.08		
13 ホウ素及びその化合物	mg/l		0.03			0.03			0.03			0.02		0.03	0.02	0.03	1.0	0.02		
14 四塩化炭素	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.002	0.0002		
15 1,4-ジオキサン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.05	0.005		
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.04	0.004		
17 ジクロロメタン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.02	0.002		
18 テトラクロロエチレン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001		
19 トリクロロエチレン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001		
20 ベンゼン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001		
21 塩素酸	mg/l											ND		ND	ND	ND	0.01	0.001		
22 クロロ酢酸	mg/l																0.6	0.06		
23 クロロホルム	mg/l																0.02	0.002		
24 ジクロロ酢酸	mg/l																0.06	0.006		
25 ジブロモクロロメタン	mg/l																0.03	0.003		
26 臭素酸	mg/l																0.1	0.01		
27 総トリハロメタン	mg/l																0.01	0.001		
28 トリクロロ酢酸	mg/l																0.1	0.01		
29 ブロモジクロロメタン	mg/l																0.03	0.003		
30 ブロモホルム	mg/l																0.03	0.003		
31 ホルムアルデヒド	mg/l																0.09	0.009		
32 亜鉛及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.08	0.008		
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.29			0.15			0.18			0.26		0.29	0.15	0.22	1.0	0.001		
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.41	0.64	0.27	0.80	0.32	ND	0.21	0.35	2.1	0.27	0.52	0.34	2.10	ND	0.52	0.3	0.03		
35 銅及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	1.0	0.01		
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l		15			12			15			11		15.0	11.0	13.3	200	0.1		
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.053	0.13	0.052	0.088	0.044	ND	0.025	0.042	0.17	0.022	0.032	0.025	0.170	ND	0.057	0.05	0.005		
38 塩化物イオン	mg/l	11	12	16	8.4	7.6	6.8	12	11	7.6	9.5	8.8	8.0	16.0	6.8	9.9	200	0.2		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l		54			49			52			50		54	49	51	300	1		
40 蒸発残留物	mg/l		150			130			140			170		170	130	148	500	1		
41 陰イオン界面活性剤	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.2	0.02		
42 ジェオスミン	mg/l	0.000003	0.000006	0.000004	0.000005	0.000004	0.000002	0.000004	0.000001	0.000003	0.000001	0.000001	0.000002	0.000006	0.000001	0.000003	0.00001	0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	ND	ND	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	ND	0.000002	ND	ND	ND	0.000002	ND	0.000001	0.00001	0.000001		
44 非イオン界面活性剤	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.02	0.005		
45 フェノール類	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.005	0.0005		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.5	1.2	1.7	2.0	1.4	1.5	1.0	0.8	2.8	0.9	1.0	1.2	2.8	0.8	1.4	3	0.3		
47 pH値	—	7.7	7.4	7.7	7.4	7.6	7.4	7.6	7.8	7.4	7.7	7.5	7.4	7.8	7.4	7.6	5.8～8.6	—		
48 味	—																—	—		
49 臭気	—	異常なし	わずかに土臭、カビ臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	異常なし	異常なし	異常なし			2/12	異常なし	—		
50 色度	度	11	15	9.9	27	9.0	12	7.5	5.2	48	5.3	9.7	14	48	5.2	14	5	0.5		
51 濁度	度	11	16	8.2	20	4.3	12	4.6	4.5	75	5.3	19	12	75.0	4.3	16.0	2	0.1		
52 残留塩素	mg/l																—	—		
53 水温	℃	12.4	17.1	22.4	23.2	26.5	20.5	22.0	15.1	12.1	9.3	8.5	10.0	26.5	8.5	16.6	—	—		
54 過マンガン酸カリウム消費量	mg/l																			
55 ジアルジア	個/100ℓ		0			0			0			0		0	0	0	—	0個/100ℓ		
56 クリプトスポリジウム	個/100ℓ		0			0			0			0		0	0	0	—	0個/100ℓ		
57 大腸菌(クリプト指標菌)	MPN/100ml	13			240			110			33			240	13	99	—	2MPN/100mL		
58 嫌気性芽胞菌(クリプト指標菌)	/100ml	19			6			6			2			19	2	8	—	0個/100mL		

*NDは定量下限値未満*残留塩素0.1未満はND

令和2年(2020年)度 水 質 検 査 集 計 表

1 双水取水(原水)

項目		2020年度 浄水水質検査結果															参考基準値	定 量 下限値
		4/1 0401	5/11 0501	6/1 0601	7/1 0701	8/3 0801	9/1 0901	10/1 1001	11/9 1101	12/1 1201	1/5 0101	2/1 0201	3/1 0301	最 大	最 小	平 均		
1 一般細菌	個/ml	2100	540	2400	10000	1900	3500	1300	650	590	310	370	1800	10000	310	2100	100	—
2 大腸菌	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	不検出	—
3 カドミウム及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND	検出	ND	ND	ND	0.003	0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.0005	0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001
8 六価クロム化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.02	0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l		0.004			ND			ND			0.009		0.009	ND	0.005	0.04	0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.8	0.7	0.5	0.7	0.6	0.4	0.5	0.7	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.4	0.7	10	0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.8	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l		0.02			0.02			0.03			0.03		0.03	0.02	0.03	1.0	0.02
14 四塩化炭素	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.002	0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.05	0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.04	0.004
17 ジクロロメタン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.02	0.002
18 テトラクロロエチレン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001
20 ベンゼン	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01	0.001
21 塩素酸	mg/l											ND		ND	ND	ND	0.01	0.001
22 クロロ酢酸	mg/l																0.6	0.06
23 クロロホルム	mg/l																0.02	0.002
24 ジクロロ酢酸	mg/l																0.06	0.006
25 ジブロモクロロメタン	mg/l																0.03	0.003
26 臭素酸	mg/l																0.1	0.01
27 総トリハロメタン	mg/l																0.01	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/l																0.1	0.01
29 ブロモジクロロメタン	mg/l																0.03	0.003
30 ブロモホルム	mg/l																0.03	0.003
31 ホルムアルデヒド	mg/l																0.09	0.009
32 亜鉛及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.08	0.008
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.15			0.10			0.08			0.09		0.15	0.08	0.11	1.0	0.01
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.27	0.06	0.50	0.27	0.17	0.10	0.29	0.21	0.31	0.58	0.23	0.26	0.58	0.06	0.27	0.3	0.03
35 銅及びその化合物	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	1.0	0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l		11			10			16			15		16.0	10.0	13.0	200	0.1
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.025	ND	0.062	0.027	0.021	0.016	0.026	0.026	0.034	0.031	0.024	0.022	0.062	ND	0.027	0.05	0.005
38 塩化物イオン	mg/l	7.7	8.9	9.7	7.0	7.1	8.0	6.8	9.5	9.5	11	11	12	12.0	6.8	9.0	200	0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l		49			38			52			56		56	38	49	300	1
40 蒸発残留物	mg/l		130			140			140			150		150	130	140	500	1
41 陰イオン界面活性剤	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.2	0.02
42 ジェオスミン	mg/l	0.000003	0.000006	0.000001	0.000001	ND	0.000002	ND	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000004	0.000006	ND	0.000002	0.00001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	0.000003	0.000003	0.000001	ND	ND	ND	0.000001	0.000003	ND	0.000001	0.00001	0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.02	0.005
45 フェノール類	mg/l		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.005	0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.0	1.2	1.2	1.3	0.8	1.1	0.9	0.8	0.9	1.1	1.1	1.5	1.5	0.8	1.1	3	0.3
47 pH値	—	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.5	7.7	5.8～8.6	—
48 味	—																—	—
49 臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	異常なし	—
50 色度	度	7.8	7.6	8.9	10	6.3	5.2	7.7	5.1	7.8	8.1	5.0	9.0	10	5.0	7	5	0.5
51 濁度	度	7.1	11	12	12	5.9	3.1	9.2	4.7	9.7	13	3.9	8.4	13.0	3.1	8.3	2	0.1
52 残留塩素	mg/l																—	
53 水温	℃	14.0	22.0	22.2	21.0	24.1	28.0	20.9	14.6	10.0	6.2	7.3	12.8	28.0	6.2	16.9	—	
54 過マンガン酸カリウム消費量	mg/l																	
55 ジアルジア	個/100		0			0			0			0		0	0	0	—	0個/100
56 クリプトスポリジウム	個/100		0			0			0			0		0	0	0	—	0個/100
57 大腸菌(クリプト指標菌)	MPN/100ml	920			540			33			7.8			920	7.8	380	—	2MPN/100mL
58 嫌気性芽胞菌(クリプト指標菌)	/100ml	0			16			4			3			16	0	6	—	0個/100mL

*NDは定量下限値未満*残留塩素0.1未満はND

令和3年(2021年)度 水 質 検 査 集 計 表

1 双水取水(原水)

項 目	採水日 検体番号	2021年度 浄 水 水 質 検 査 結 果												最大	最小	平均	参考基準値	定量 下限値
		4月19日	5月10日	6月1日	7月6日	8月3日	9月6日	10月5日	11月4日	12月1日	1月5日	2月8日	3月2日					
1 一般細菌	個/ml	73	130	270	1900	2700	640	910	240	8100	110	750	700	8100	73	1400	100	-
2 大腸菌	—	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性				陰性	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.003	0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.0005	0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.01	0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.01	0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.01	0.001
8 六価クロム化合物	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.02	0.002
9 亜硝酸性窒素	mg/L		0.005			0.007			ND			0.005					0.04	0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.01	0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	1	0.7	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5	1.4	0.6	0.6	0.6	1.4	0.4	0.65	10	0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/L		ND			ND			0.09			0.08					0.8	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			0.03			0.03			0.04					1.0	0.02
14 四塩化炭素	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.002	0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.05	0.005
16 ジス-1,2-シクロエチレン及びジス-1,2-シクロエチレン	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.04	0.001
17 ジクロロメタン	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.02	0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.01	0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.01	0.001
20 ベンゼン	mg/L		ND			ND			ND			ND					0.01	0.001
21 塩素酸	mg/L																0.6	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L																0.02	0.002
23 クロロホルム	mg/L																0.06	0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L																0.03	0.003
25 ジブromokクロロメタン	mg/L																0.1	0.001
26 臭素酸	mg/L																0.01	0.001
27 総トリハロメタン	mg/L																0.1	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L																0.03	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L																0.03	0.001
30 ブロモホルム	mg/L																0.09	0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L																0.08	0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L		ND			ND			ND			ND					1.0	0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.110			0.16			0.06			0.06		0.16	0.06	0.0975	0.2	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.13	0.170	0.18	0.41	0.18	0.13	0.18	0.1	0.31	0.12	0.17	0.28	0.41	0.1	0.19666667	0.3	0.03
35 銅及びその化合物	mg/L		ND			ND			ND			ND		0	0	#DIV/0!	1.0	0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L		13.1			10.1			15.6			19.2		19.2	10.1	14.5	200	0.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.016	0.016	0.016	0.041	0.036	0.008	0.029	0.01	0.025	0.009	0.019	0.028	0.041	0.008	0.02108333	0.05	0.005
38 塩化物イオン	mg/L	9.6	9.1	8.6	9.9	7.6	6.4	7.7	8.6	9.1	9.5	10.1	9.9	10.1	6.4	8.84166667	200	0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		51			49			52			55		55	49	51.75	300	1
40 蒸発残留物	mg/L		129			117			121			126		129	117	120	500	1
41 陰イオン界面活性剤	mg/L		ND			ND			ND			ND		0	0	#DIV/0!	0.2	0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004	0.000002	ND	ND	ND	0.000002	ND	ND	0.000002	0.000004	0.000002	2.2857E-06	0.00001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	0.000001	ND	0.000002	0.000002	0.000004	ND	ND	ND	ND	ND	0.000004	0.000001	0.00000225	0.00001	0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L		ND			ND			ND			ND		0	0	#DIV/0!	0.02	0.005
45 フェノール類	mg/L		ND			ND			ND			ND		0	0	#DIV/0!	0.005	0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.6	1.5	1.2	2.5	2.6	1.1	0.9	0.9	3.7	0.8	1.4	1.3	3.7	0.8	1.625	3	0.3
47 pH値	—	7.7	7.6	7.4	7.6	7.4	7.4	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.56666667	5.8~8.6	-
48 味	—																異常なし	-
49 臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	0	#DIV/0!	異常なし	-
50 色度	度	6.2	7.2	6.3	13.6	11.4	6.5	5.9	4.5	21.8	4.1	5.4	9	21.8	4.1	8.49166667	5	0.5
51 濁度	度	2.7	3.1	3.5	9.1	5.4	1.9	4.4	2.3	19.2	1.5	3.1	5.6	19.2	1.5	5.15	2	0.1
52 残留塩素	mg/L																-	-
53 水温	℃	16.0	20.1	22.6	26.8	28.9	23.4	21.8	16.3	10.7	6.8	7.2	9.9	28.9	6.8	17.5416667	-	-

令和4年(2022年)度 水 質 検 査 集 計 表

1.双水取水(原水)

No.	測定項目	採取日時	4月8日 9:08	5月16日 9:26	6月6日 8:31	7月5日 9:26	8月2日 8:24	9月5日 8:25	10月11日 9:00	11月9日 10:11	12月8日 8:44	1月11日 8:51	2月7日 9:04	3月7日 9:51	基準値	定量下限値
1	一般細菌		140	510	2800	1300	440	58	470	132	140	140	130	87	100個 / ml 以下	0個 / ml
2	大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	—
3	カドミウム及びその化合物		—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	0.003 mg / l 以下	0.0003 mg / l
4	水銀及びその化合物		—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	0.00005 mg / l 以下	0.00005 mg / l
5	セレン及びその化合物		—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
6	鉛及びその化合物		—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
7	ヒ素及びその化合物		—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
8	六価クロム化合物		—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	0.02 mg / l 以下	0.002 mg / l
9	亜硝酸態窒素		—	0.008	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	0.04 mg / l 以下	0.004 mg / l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.5	0.9	1.1	0.5	0.3	0.7	0.7	0.6	0.9	0.8	0.8	0.8	10 mg / l 以下	0.3 mg / l
12	フッ素及びその化合物		—	0.08未満	—	—	0.08未満	—	—	0.08未満	—	—	0.08未満	—	0.8 mg / l 以下	0.08 mg / l
13	ホウ素及びその化合物		—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	1 mg / l 以下	0.1 mg / l
14	四塩化炭素		—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	0.0002 mg / l 以下	0.0002 mg / l
15	1,4-ジオキサン		—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	0.05 mg / l 以下	0.005 mg / l
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	0.04 mg / l 以下	0.0005 mg / l
17	ジクロロメタン		—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	0.02 mg / l 以下	0.0005 mg / l
18	テトラクロロエチレン		—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	0.01 mg / l 以下	0.0005 mg / l
19	トリクロロエチレン		—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	0.01 mg / l 以下	0.0005 mg / l
20	ベンゼン		—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	0.01 mg / l 以下	0.0005 mg / l
21	塩素酸		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6 mg / l 以下	0.04 mg / l
22	クロロ酢酸		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 mg / l 以下	0.002 mg / l
23	クロロホルム		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06 mg / l 以下	0.0005 mg / l
24	ジクロロ酢酸		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 mg / l 以下	0.003 mg / l
25	ジブロモクロロメタン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 mg / l 以下	0.0005 mg / l
26	臭素酸		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
27	総トリハロメタン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 mg / l 以下	0.01 mg / l
28	トリクロロ酢酸		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 mg / l 以下	0.003 mg / l
29	ブロモジクロロメタン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 mg / l 以下	0.0005 mg / l
30	ブロモホルム		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.09 mg / l 以下	0.0005 mg / l
31	ホルムアルデヒド		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 mg / l 以下	0.008 mg / l
32	亜鉛及びその化合物		—	0.01未満	—	—	0.02	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	1 mg / l 以下	0.01 mg / l
33	アルミニウム及びその化合物		—	0.03	—	—	0.07	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	0.02 mg / l 以下	0.02 mg / l
34	鉄及びその化合物		0.14	0.10	0.13	0.10	0.106	0.21	0.14	0.03未満	0.03未満	0.05	0.04	0.09	0.3 mg / l 以下	0.03 mg / l
35	銅及びその化合物		—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	1 mg / l 以下	0.01 mg / l
36	ナトリウム及びその化合物		—	11	—	—	16	—	—	16	—	—	14	—	200 mg / l 以下	0.5 mg / l
37	マンガン及びその化合物		0.017	0.011	0.017	0.013	0.040	0.014	0.061	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05 mg / l 以下	0.005 mg / l
38	塩化物イオン		10	7	8	9	9	7	7	8	10	11	11	10	200 mg / l 以下	1 mg / l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		—	45	—	—	56	—	—	47	—	—	53	—	300 mg / l 以下	0.5 mg / l
40	蒸発残留物		—	120	—	—	200	—	—	130	—	—	120	—	500 mg / l 以下	0.5 mg / l
41	陰イオン界面活性剤		—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	0.2 mg / l 以下	0.02 mg / l
42	ジェオスミン		0.000002	0.000005	0.000003	0.000002	0.000004	0.000004	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001 mg / l 以下	0.000001 mg / l
43	2-メチルインボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001 mg / l 以下	0.000001 mg / l
44	非イオン界面活性剤		—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	0.02 mg / l 以下	0.005 mg / l
45	フェノール類		—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	0.005 mg / l 以下	0.0005 mg / l
46	有機物等		1.4	1.8	2.5	2.5	1.9	1.7	1.2	0.8	0.9	0.8	1	0.9	3 mg / l 以下	0.3 mg / l
47	pH値		7.4	7.2	7.3	7.5	7.5	7.1	7.3	7.6	7.2	7.4	7.5	7.7	5.8～8.6	—
48	味		測定不可	—	測定不可	測定不可	—	測定不可	測定不可	—	測定不可	測定不可	測定不可	測定不可	異常でないこと	—
49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常無し	異常無し	異常でないこと	—
50	色 度		6	10	14	12	8	10	8	4	4	3	4	8	5度以下	1度
51	濁 度		2.8	4.2	4.8	3.4	4.9	4.9	2.6	1.6	1.3	2.1	1.6	3.4	2度以下	0.1度
—	大腸菌 (MPN/100mL)		79	—	—	33	0	33	920	—	—	240	—	—	—	—
—	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)		3	—	—	5	0	5	4	—	—	2	—	—	—	—
—	クリプトスボリジウム (個/10L)		—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—
—	ジアルジア (個/10L)		—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—
—	気 温(℃)		14.5	17.5	21.8	26.9	29.9	26.9	19.0	14.9	9.0	6.5	9.4	10.9	—	—
—	水 温(℃)		16.2	18.5	21.9	27.0	27.2	27.0	18.2	15.0	14.6	8.3	7.8	12.3	—	—

令和5年(2023年)度 水 質 検 査 集 計 表

1 双水取水(原水)

項 目 採水日		2023年度 浄 水 水 質 検 査 結 果												最大	最小	平均		定量 下限値
		4月11日	5月9日	6月5日	7月6日	8月22日	9月4日	10月4日	11月6日	12月4日	1月11日	2月1日	3月13日					
1 一般細菌	個/ml	340	520	500	1200	400	760	530	120	110	1100	1200	1100					-
2 大腸菌		陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性					-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満						0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L		0.00005 未満			0.00005 未満			0.00005 未満			0.00005 未満						0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
8 六価クロム化合物	mg/L		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満						0.002
9 亜硝酸性窒素	mg/L		0.005			0.004 未満			0.004 未満			0.007						0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9	0.9	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	1.2	1.0	0.8					0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/L		0.08 未満			0.09			0.09			0.08						0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L		0.02 未満			0.03			0.04			0.03						0.02
14 四塩化炭素	mg/L		0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満						0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満						0.005
16 ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
17 ジクロロメタン	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
20 ペンゼン	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001
21 塩素酸	mg/L																	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L																	0.002
23 クロロホルム	mg/L																	0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L																	0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L																	0.001
26 臭素酸	mg/L																	0.001
27 総トリハロメタン	mg/L																	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L																	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L																	0.001
30 ブロモホルム	mg/L																	0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L																	0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.009						0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.40			0.08			0.04			0.04						0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.25	0.27	0.22	0.54	0.14	0.27	0.26	0.09	0.13	0.22	0.19	0.40					0.03
35 銅及びその化合物	mg/L		0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満						0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L		8.3			12.5			17.3			15.0						0.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.020	0.012	0.012	0.032	0.012	0.045	0.029	0.014	0.014	0.020	0.018	0.024					0.005
38 塩化物イオン	mg/L	8.6	7.7	7.9	6.5	6.9	7.3	8.2	8.6	9.4	10.3	10.7	7.3					0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		35			43			51			58						1
40 蒸発残留物	mg/L		92			91			123			125						1
41 陰イオン界面活性剤	mg/L		0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満						0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000001 未満	0.000001	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001 未満	0.000001	0.000001	0.000003					0.000001
43 2-メチルシボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満						0.005
45 フェノール類	mg/L		0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満						0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	1.3	1.4	0.9	1.5	1.6	1.2	1.0	0.9	1.3	1.2	1.5					0.3
47 pH値	-	7.5	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.4	7.4	7.3					-
48 味	-																	-
49 臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微カビ臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					-
50 色度	度	8.2	10.8	9.5	22.4	6.5	9.4	6.5	4.5	3.9	6.1	6.2	12.8					0.5
51 濁度	度	5.9	7.2	6.4	16.6	2.2	5.8	4.3	1.9	1.6	3.4	3.0	10.1					0.1
52 クリプトスポリジウム	個/10L		0			0			0			0						0
53 ジアルジア	個/10L		0			0			0			0						0
54 大腸菌	MPN/100ml	44			1000			88			250							2
55 嫌気性芽胞菌	/100mL	46			130			110			180							0
56 水温	℃	16.2	16.0	21.2	21.7	28.6	26.6	22.3	20.0	9.8	9.2	9.0	11.2					-

平成31年(2019年)度 水 質 検 査 集 計 表

2 久里第1浄水場(浄水)

		2019年度 浄 水 水 質 検 査 結 果																参考基準値	定 量 下限値
項 目	採水日 検体番号	4/1 0402	5/7 0502	6/3 0602	7/1 0702	8/1 0802	9/2 0902	10/1 1002	11/5 1102	12/2 1202	1/7 0102	2/3 0202	3/2 0302	最 大	最 小	平 均			
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	—	
2 大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	不検出	—	
3 カドミウム及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.003	0.0003	
4 水銀及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.0005	0.00005	
5 セレン及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001	
6 鉛及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001	
7 ヒ素及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001	
8 六価クロム化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.05	0.005	
9 亜硝酸態窒素	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.04	0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.4	0.6	1.0	1.0	0.7	0.9	0.7	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	0.8	10	0.1	
12 フッ素及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.8	0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/l		0.03						0.03					0.03	0.03	0.03	1.0	0.02	
14 四塩化炭素	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.002	0.0002	
15 1,4-ジオキサン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.05	0.005	
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.04	0.004	
17 ジクロロメタン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.02	0.002	
18 テトラクロロエチレン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001	
19 トリクロロエチレン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001	
20 ベンゼン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001	
21 塩素酸	mg/l		0.07						0.09					0.09	0.07	0.08	0.6	0.06	
22 クロロ酢酸	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.02	0.002	
23 クロロホルム	mg/l	0.013	0.015	0.024	0.035	0.022	0.012	0.009	0.011	0.013	0.008	0.008	0.020	0.035	0.008	0.016	0.06	0.006	
24 ジクロロ酢酸	mg/l		0.008						ND					0.008	ND	0.006	0.03	0.003	
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	
26 臭素酸	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001	
27 総トリハロメタン	mg/l	0.020	0.023	0.033	0.045	0.030	0.018	0.014	0.018	0.020	0.015	0.013	0.028	0.045	0.013	0.023	0.1	0.01	
28 トリクロロ酢酸	mg/l		0.005						0.004					0.005	0.004	0.005	0.03	0.003	
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.007	0.008	0.009	0.010	0.008	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.005	0.008	0.010	0.005	0.007	0.03	0.003	
30 ブロモホルム	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.09	0.009	
31 ホルムアルデヒド	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.08	0.008	
32 亜鉛及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	1.0	0.001	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.03						0.03					0.03	0.03	0.03	0.2	0.02	
34 鉄及びその化合物	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	0.03	
35 銅及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	1.0	0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l		21						16					21.0	16.0	18.5	200	0.1	
37 マンガン及びその化合物	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	0.005	
38 塩化物イオン	mg/l	17	16	23	19	14	16	15	16	17	17	15	15	23.0	14.0	16.7	200	0.2	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	78	71	80	72	71	56	64	70	76	77	70	64	80	56	71	300	1	
40 蒸発残留物	mg/l	160	140	160	160	150	130	140	150	150	150	140	130	160	130	147	500	1	
41 陰イオン界面活性剤	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.2	0.02	
42 ジェオスミン	mg/l	0.000004	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003	0.000004	0.000001	0.000002	0.00001	0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	ND	ND	0.000002	0.000002	0.000001	ND	0.000001	0.000001	ND	ND	ND	ND	0.000002	ND	0.000001	0.00001	0.000001	
44 非イオン界面活性剤	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.02	0.005	
45 フェノール類	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.005	0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.8	0.7	1.1	1.3	0.9	0.6	0.6	0.7	1.2	0.7	0.7	0.9	1.3	0.6	0.9	3	0.3	
47 pH値	—	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.9	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.9	7.6	7.7	5.8～8.6	—	
48 味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	—	—	
49 臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	異常なし	—	
50 色度	度	ND	ND	ND	ND	0.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.7	ND	0.6	5	0.5	
51 濁度	度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2	0.1	
52 残留塩素	mg/l	0.5	0.6	0.8	1.0	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	0.5	0.7	—	—	
53 水温	℃	13.1	19.0	22.9	24.0	27.6	21.0	22.7	15.9	12.0	8.8	9.1	10.0	27.6	8.8	17.2	—	—	
54 過マンガン酸カリウム消費量	mg/l																		
55 ジアルジア	個/100																—	0個/100	
56 クリプトスポリジウム	個/100																—	0個/100	
57 大腸菌(クリプト指標菌)	MPN/100ml																—	2MPN/100mL	
58 嫌気性芽胞菌(クリプト指標菌)	/100ml																—	0個/100mL	

*NDは定量下限値未満*残留塩素0.1未満はND

令和2年(2020年)度 水 質 検 査 集 計 表

2 久里第1浄水場(浄水)

採水日 検体番号 項 目		2020年度 浄 水 水 質 検 査 結 果													参考基準値			定 量 下限値
		4/1 0402	5/11 0502	6/1 0602	7/1 0702	8/3 0802	9/1 0902	10/1 1002	11/9 1102	12/1 1202	1/5 0102	2/1 0202	3/1 0302	最 大				
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	—
2 大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	不検出	—
3 カドミウム及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.003	0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.0005	0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001
8 六価クロム化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.02	0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.04	0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.8	0.6	0.4	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.4	0.7	10	0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.8	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l		0.03						0.03					0.03	0.03	0.03	1.0	0.02
14 四塩化炭素	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.002	0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.05	0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.04	0.004
17 ジクロロメタン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.02	0.002
18 テトラクロロエチレン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001
20 ベンゼン	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001
21 塩素酸	mg/l		0.08						0.08					0.08	0.08	0.08	0.6	0.06
22 クロロ酢酸	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.02	0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.015	0.022	0.020	0.024	0.015	0.026	0.015	0.011	0.012	0.011	0.006	0.019	0.026	0.006	0.016	0.06	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/l		0.008						0.008					0.008	0.008	0.008	0.03	0.003
25 ジブプロモクロロメタン	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01
26 臭素酸	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.01	0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.024	0.043	0.032	0.033	0.022	0.037	0.025	0.020	0.020	0.020	0.011	0.028	0.043	0.011	0.026	0.1	0.01
28 トリクロロ酢酸	mg/l		0.008						0.006					0.008	0.006	0.007	0.03	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.009	0.012	0.012	0.009	0.007	0.011	0.010	0.009	0.008	0.009	0.005	0.009	0.012	0.005	0.009	0.03	0.003
30 ブロモホルム	mg/l	ND	0.010	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND	0.009	0.09	0.009
31 ホルムアルデヒド	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.08	0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	1.0	0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.02						0.02					0.02	0.02	0.02	0.2	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	0.03
35 銅及びその化合物	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	1.0	0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l		14						17					17.0	14.0	15.5	200	0.1
37 マンガン及びその化合物	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	0.005
38 塩化物イオン	mg/l	13	14	15	13	13	15	12	13	13	15	16	18	18.0	12.0	14.2	200	0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	64	67	67	52	59	67	63	68	58	74	76	84	84	52	67	300	1
40 蒸発残留物	mg/l	130	140	170	130	170	180	140	140	130	170	150	150	180	130	150	500	1
41 陰イオン界面活性剤	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.2	0.02
42 ジェオスミン	mg/l	0.000003	0.000003	0.000002	ND	ND	ND	ND	0.000002	0.000001	0.000002	ND	0.000004	0.000004	ND	0.000002	0.00001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	0.000002	0.000003	0.000001	ND	ND	ND	0.000001	0.000003	ND	0.000001	0.00001	0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.02	0.005
45 フェノール類	mg/l		ND						ND					ND	ND	ND	0.005	0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.7	0.8	0.9	0.7	0.5	0.8	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	1.2	1.2	0.5	0.7	3	0.3
47 pH値	—	7.6	7.9	7.8	7.8	7.5	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.5	7.7	5.8～8.6	—
48 味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	—	—
49 臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	異常なし	—
50 色度	度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5	0.5
51 濁度	度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2	0.1
52 残留塩素	mg/l	0.5	0.5	0.9	0.8	0.5	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.5	0.6	—	—
53 水温	℃	13.8	21.7	21.8	21.8	25.0	29.0	21.8	14.8	10.6	5.9	7.0	12.0	29.0	5.9	17.4	—	—
54 過マンガン酸カリウム消費量	mg/l																	
55 ジアルジア	個/100																—	0個/100
56 クリプトスポリジウム	個/100																—	0個/100
57 大腸菌(クリプト指標菌)	MPN/100ml																—	2MPN/100mL
58 嫌気性芽胞菌(クリプト指標菌)	/100ml																—	0個/100mL

*NDは定量下限値未満*残留塩素0.1未満はND

令和3年(2021年)度 水 質 検 査 集 計 表

2 久里第1浄水場(浄水)

項目		採水日 検体番号	2021年度 浄 水 水 質 検 査 結 果												最大	最小	平均	参考基準値	定量 下限値
			4月19日	5月10日	6月1日	7月6日	8月3日	9月6日	10月5日	11月4日	12月1日	1月5日	2月8日	3月2日					
1	一般細菌	個/ml	0	0	1059	1841	2417	3308	4122	4788	5552	6035	6746	7214				100	-
2	大腸菌	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				陰性	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		ND						ND								0.003	0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L		ND						ND								0.0005	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L		ND						ND								0.01	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L		ND						ND								0.01	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L		ND						ND								0.01	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L		ND						ND								0.02	0.002
9	亜硝酸性窒素	mg/L		ND						ND								0.04	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		ND						ND								0.01	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.8	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	0.5	0.63333333	10	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L		ND						0.09					0.09	0.09	0.09	0.8	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03						0.03					0.03	0.03	0.03	1.0	0.02
14	四塩化炭素	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.002	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.05	0.005
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.04	0.001
17	ジクロロメタン	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.02	0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.01	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.01	0.001
20	ベンゼン	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.01	0.001
21	塩素酸	mg/L		0.11						0.11					0.11	0.11	0.11	0.6	0.06
22	クロロ酢酸	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.02	0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.01	0.02	0.014	0.026	0.03	0.013	0.01	0.006	0.008	0.002	0.003	0.004	0.03	0.002	0.01216667	0.06	0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.007						0.003					0.007	0.003	0.005	0.03	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.00216667	0.1	0.001
26	臭素酸	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.01	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.03	0.024	0.041	0.044	0.022	0.021	0.014	0.13	0.007	0.008	0.01	0.13	0.007	0.03091667	0.1	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.012						0.003					0.012	0.003	0.0075	0.03	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.008	0.008	0.012	0.012	0.007	0.008	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.012	0.003	0.00675	0.03	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0	0	#DIV/0!	0.09	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.08	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	1.0	0.005
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.05						ND					0.05	0.05	0.05	0.2	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0	0	#DIV/0!	0.3	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	1.0	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		15.2						16					16	15.2	15.6	200	0.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0	0	#DIV/0!	0.05	0.005
38	塩化物イオン	mg/L	15.6	15.3	14.3	17.8	13.6	12	11.2	11.4	14.5	12.2	13.3	13.8	17.8	11.2	13.75	200	0.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70	67	64	76	64	61	68	72	65	70	71	72	76	61	68.33333333	300	1
40	蒸発残留物	mg/L	149	150	150	153	142	116	119	147	120	107	138	149	153	107	140	500	1
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.2	0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.000001	ND	ND	0.000002	0.000002	0.000001	1.3333E-06	0.00001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.00001	ND	0.000003	ND	ND	ND	ND	ND	0.00001	0.000003	0.0000065	0.00001	0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.02	0.005
45	フェノール類	mg/L		ND						ND					0	0	#DIV/0!	0.005	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	0.9	0.6	1.4	1.4	0.5	0.6	0.5	1.9	0.5	1.1	0.9	1.9	0.5	0.95	3	0.3
47	pH値	-	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	8.5	7.6	7.825	5.8~8.6	-
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	0	#DIV/0!	異常なし	-
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	0	#DIV/0!	異常なし	-
50	色度	度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0	0	#DIV/0!	5	0.5
51	濁度	度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0	0	#DIV/0!	2	0.1
52	残留塩素	mg/L	0.7	0.6	0.8	1.3	1	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	1.3	0.5	0.775	-	-
53	水温	℃	16.1	20.9	22.8	27.2	29.5	23.5	22.7	16	11.2	6.7	6.8	10	29.5	6.7	17.78333333	-	-

令和4年(2022年)度 水 質 検 査 集 計 表

2.久里第1浄水場(浄水)

No.	測定項目	採取日時	4月8日 8:47	5月16日 9:09	6月6日 8:17	7月5日 9:20	8月2日 8:10	9月5日 8:14	10月11日 8:38	11月9日 8:47	12月8日 8:41	1月11日 9:02	2月7日 9:10	3月7日 9:39	基準値	定量下限値
1	一般細菌		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個 / ml 以下	0個 / ml
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—
3	カドミウム及びその化合物		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	0.003 mg / l 以下	0.0003 mg / l
4	水銀及びその化合物		—	0.00005未満	—	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	0.0005 mg / l 以下	0.00005 mg / l
5	セレン及びその化合物		—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
6	鉛及びその化合物		—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
7	ヒ素及びその化合物		—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
8	六価クロム化合物		—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	0.02 mg / l 以下	0.002 mg / l
9	亜硝酸態窒素		—	0.004未満	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	0.04 mg / l 以下	0.004 mg / l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.5	0.8	0.3未満	0.4	0.3未満	0.7	0.7	0.6	0.9	0.6	0.8	0.7	10 mg / l 以下	0.3 mg / l
12	フッ素及びその化合物		—	0.08未満	—	—	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	0.8 mg / l 以下	0.08 mg / l
13	ホウ素及びその化合物		—	0.1未満	—	—	—	—	—	0.1未満	—	—	—	—	1 mg / l 以下	0.1 mg / l
14	四塩化炭素		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	0.002 mg / l 以下	0.0002 mg / l
15	1,4-ジオキサン		—	0.005未満	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	0.05 mg / l 以下	0.005 mg / l
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	0.04 mg / l 以下	0.0005 mg / l
17	ジクロロメタン		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	0.02 mg / l 以下	0.0005 mg / l
18	テトラクロロエチレン		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.0005 mg / l
19	トリクロロエチレン		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.0005 mg / l
20	ベンゼン		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.0005 mg / l
21	塩素酸		—	0.08	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	0.6 mg / l 以下	0.04 mg / l
22	クロロ酢酸		—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.0073	—	—	—	—	0.02 mg / l 以下	0.002 mg / l
23	クロロホルム		0.019	0.044	0.044	0.035	0.025	0.026	0.027	0.0032	0.023	0.0044	0.0018	0.010	0.06 mg / l 以下	0.0005 mg / l
24	ジクロロ酢酸		—	0.013	—	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	0.03 mg / l 以下	0.003 mg / l
25	ジブロモクロロメタン		0.0025	0.0014	0.0029	0.0028	0.0027	0.0011	0.0033	0.0005未満	0.0050	0.0028	0.0035	0.0016	0.1 mg / l 以下	0.0005 mg / l
26	臭素酸		—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.01 mg / l 以下	0.001 mg / l
27	総トリハロメタン		0.03	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03	0.04	0.01未満	0.04	0.01	0.01未満	0.02	0.1 mg / l 以下	0.01 mg / l
28	トリクロロ酢酸		—	0.017	—	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	0.03 mg / l 以下	0.003 mg / l
29	ブロモジクロロメタン		0.010	0.010	0.016	0.012	0.0083	0.0060	0.011	0.0052	0.012	0.0043	0.0005未満	0.0057	0.03 mg / l 以下	0.0005 mg / l
30	ブロモホルム		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.09 mg / l 以下	0.0005 mg / l
31	ホルムアルデヒド		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	0.08 mg / l 以下	0.008 mg / l
32	亜鉛及びその化合物		—	0.01未満	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	1 mg / l 以下	0.01 mg / l
33	アルミニウム及びその化合物		—	0.03	—	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	0.2 mg / l 以下	0.02 mg / l
34	鉄及びその化合物		0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3 mg / l 以下	0.03 mg / l
35	銅及びその化合物		—	0.01未満	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	1 mg / l 以下	0.01 mg / l
36	ナトリウム及びその化合物		—	12	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	200 mg / l 以下	0.5 mg / l
37	マンガン及びその化合物		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05 mg / l 以下	0.005 mg / l
38	塩化物イオン		13	11	16	15	14	13	12	12	14	10	15	14	200 mg / l 以下	1 mg / l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		62	56	69	72	72	51	64	59	67	66	65	64	300 mg / l 以下	0.5 mg / l
40	蒸発残留物		140	120	150	150	210	120	110	150	140	160	140	140	500 mg / l 以下	0.5 mg / l
41	陰イオン界面活性剤		—	0.02未満	—	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	0.2 mg / l 以下	0.02 mg / l
42	ジェオスミン		0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001 mg / l 以下	0.000001 mg / l
43	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001 mg / l 以下	0.000001 mg / l
44	非イオン界面活性剤		—	0.005未満	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	0.02 mg / l 以下	0.005 mg / l
45	フェノール類		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	0.005 mg / l 以下	0.0005 mg / l
46	有機物等		1.0	1.2	1.2	1.5	0.8	0.7	0.7	0.4	0.5	0.6	0.6	0.3	3 mg / l 以下	0.3 mg / l
47	pH値		7.5	7.4	7.7	7.6	7.7	7.1	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.7	5.8～8.6	—
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常無し	異常無し	異常でないこと	—
49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常無し	異常無し	異常でないこと	—
50	色 度		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下	1度
51	濁 度		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下	0.1度
水 質 基 準 の 適・否			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—
—	残留塩素濃度(mg/L)		0.7	0.9	0.8	1.3	1.2	1.0	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	—	—
—	気 温(℃)		14.5	17.4	21.8	26.9	29.9	25.8	19.0	14.9	9.0	6.5	9.4	10.9	—	—
—	水 温(℃)		15.9	19.1	22.5	27.3	27.9	25.0	19.0	14.8	14.9	18.5	7.6	11.6	—	—

令和5年(2023年)度 水 質 検 査 集 計 表

久里第1浄水場(浄水)

採水日 項 目		2023年度 浄 水 水 質 検 査 結 果												最大	最小	平均		定量 下限値
		4月11日	5月9日	6月5日	7月6日	8月22日	9月4日	10月4日	11月6日	12月4日	1月11日	2月1日	3月13日					
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
2 大腸菌	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性					—
3 カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003未満						0.0003未満									0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L		0.00005未満						0.00005未満									0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
8 六価クロム化合物	mg/L		0.002未満						0.002未満									0.002
9 亜硝酸性窒素	mg/L		0.004未満						0.004未満									0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	0.8	0.7	0.7	0.4	0.6	0.5	0.5	0.7	0.8	1.0	0.7					0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/L		0.08未満						0.08未満									0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L		0.02未満						0.04									0.02
14 四塩化炭素	mg/L		0.0002未満						0.0002未満									0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L		0.005未満						0.005未満									0.005
16 ジス-1,3-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
17 ジクロロメタン	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
20 ベンゼン	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
21 塩素酸	mg/L		0.06未満						0.06									0.06
22 クロロ酢酸	mg/L		0.002未満						0.002未満									0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.014	0.020	0.019	0.018	0.020	0.015	0.011	0.007	0.003	0.004	0.004	0.006					0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L		0.014						0.003未満									0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.001未満	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001					0.001
26 臭素酸	mg/L		0.001未満						0.001未満									0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.021	0.027	0.029	0.024	0.034	0.026	0.021	0.016	0.007	0.010	0.009	0.011					0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L		0.020						0.003									0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.006	0.008	0.006	0.011	0.008	0.007	0.006	0.003	0.004	0.003	0.004					0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L		0.008未満						0.008未満									0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L		0.005未満						0.005未満									0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02						0.06									0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満					0.03
35 銅及びその化合物	mg/L		0.01未満						0.01未満									0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L		10.1						18.4									0.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満					0.005
38 塩化物イオン	mg/L	14.6	13.7	12.9	12.8	12.7	12.7	12.9	12.1	13.8	14.3	15.1	12.6					0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	48	58	46	55	59	62	63	75	71	71	52					1
40 蒸発残留物	mg/L	121	103	138	99	109	129	114	131	147	144	136	98					1
41 陰イオン界面活性剤	mg/L		0.02未満						0.02未満									0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L		0.005未満						0.005未満									0.005
45 フェノール類	mg/L		0.0005未満						0.0005未満									0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.5	0.6	0.9	0.7					0.3
47 pH値	—	7.8	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	8.0	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6					—
48 味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					—
49 臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					—
50 色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満					0.5
51 濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満					0.1
52 遊離残留塩素	mg/L	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	1.3	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8					0.1
53 水温	℃	16.8	16.0	22.5	22.4	29.1	27.3	22.2	19.8	10.2	9.1	8.5	11.8					0.02